SATO SHOUJI INC.

SD カード記録式マルチ環境測定器 EM-SD

照度・風速・温度・湿度の４項目を１台で測定！さらに追加プローブ装備で騒音計測定可能！

- 照度、風速、温度、湿度の４種の計測が可能
- 騒音計プローブ（別売）を接続して騒音測定も可能
- 超長録を可能にするSDカードスロットを搭載

仕様

機能	単位	測定範囲	分解能	精度
風速計	m/s	0.4 ～ 25.0	0.1	±(2%+0.2 m/s)
	km/h	1.4 ～ 90.0	0.1	±(2%+0.2 km/h)
	mph	0.4 ～ 25.0	0.1	±(2%+0.2 mph)
	Knot	0.4 ～ 25.0	0.1	±(2%+0.2 knot)
	FPM	0.4 ～ 25.0	1	±(2%+0.2 FPM)
温度計	℃	0 ～ 50.0	0.1	±0.8
湿度計	%RH	0 ～ 95.0	0.1	>70% : ±（3 %rdg+1 %RH） <70% : ±（3 %RH）
照度計	LUX	0 ～ 20,000	1	±（5 %rdg+8 dgt）
	Ft-cd	0 ～ 1860	0.1	
温度計 K 型熱電対	℃	-100.0 ～ -50.1	0.1	±(0.4%+1)
		-50.0 ～ 1,300.0	0.1	±(0.4%+0.5)
温度計 J 型熱電対		-100.0 ～ -50.1	0.1	±(0.4%+1)
		-50.0 ～ 1,200.0	0.1	±(0.4%+0.5)

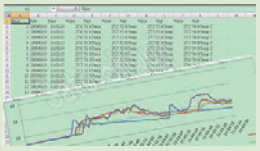
※m/s(メートル毎秒), mph(マイル毎時), knot(ノット), FPM(フィート毎分),Ft-cd(フィートカンデラ)

表示	52×38mm、大型 LCD 表示 / バックライト
測定項目	照度、風速、温度、湿度、(* 騒音)
データロガー測定間隔	自動 1,2,5,10,30,60,120,300,600,1800,3600 秒 手動 1 ～ 99 点まで記録
SD カード	1GB ～ 16GB 対応
機能	温度切換、データホールド、最大・最小値、自動電源オフ機能
表示間隔	約 1 秒
データ出力	RS232 シリアルインターフェイス
使用環境	0 ～ 50℃ 、80%RH 以下（結露なきこと）
電源	単 3 形乾電池 ×6（アルカリ推奨）または AC アダプター（別売）
寸法・重量	本体：H177×W68×D45 mm、約 515g プローブ：H105×W46×D29 mm
付属品	プローブ、取扱説明書、キャリングケース、SD カード (2GB)、テスト電池
別売品	パソコン接続キット、AC アダプター L 用 騒音プローブ、熱電対センサー各種

※ 精度の確認は 23±5℃、電磁界 3V/M、30MHz 以下の条件で行われています。

SD カード記録式とは？

- 計測データを SD カードに記録し、パソコンで読み込むとエクセル形式で表示されます。



- 市販の SD カードが使えるので、専用ケーブルなしで、データ管理も簡単です！

販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。 ●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.
〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階
☎(044) 738-0622
FAX : 044-738-0623
ホームページ : http://www.ureruzo.com/
測定器販売のサトテック : http://satotech.com/

このカタログの記載内容は 2010 年 12 月現在のものです。